

# Vetonit (Isover) Венти

Минеральный утеплитель на основе базальта  
ГОСТ 32314-2012(EN 13162:2008)-Т3-CS(10)20-WS-MU1  
ТУ 23.99.19-204-56846022-2024



## ПРЕИМУЩЕСТВА

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

**Vetonit (Isover) Венти** — минеральный утеплитель на основе базальта. Материал производится из природных компонентов вулканических пород базальтовой группы.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Наружный слой (при толщине 30–50 мм) при двухслойном выполнении теплоизоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором.
- Однослойная теплоизоляция в навесных фасадных системах с воздушным зазором.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ

- Vetonit (Isover) ВентФасад-Оптима + Vetonit (Isover) Венти.
- **Ветрозащита (опционально):** Vetonit (Isover) Ветранет (АМ)

#### Допустимые комбинированные решения:

1. Vetonit (Isover) ВентФасад-Низ + Vetonit (Isover) Венти.

#### Допустимые базальтовые решения:

2. Vetonit (Isover) Стандарт + Vetonit (Isover) Венти.
3. Vetonit (Isover) Оптимал/ Лайт + Vetonit (Isover) Венти.

- Высокая механическая прочность плит (20 кПа) для применения в зданиях всех типов **без ограничения по высоте.**
- Высокий уровень теплозащиты благодаря **низкому коэффициенту теплопроводности.**
- **Повышение теплотехнической однородности слоя** теплоизоляции в комбинированном решении с материалом Vetonit (Isover) ВентФасад-Низ или Vetonit (Isover) ВентФасад-Оптима **благодаря отсутствию воздушных карманов.**
- Эффективное удаление влаги из конструкции за счёт **высокой паропроницаемости.**
- Негорючий материал.

### СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ НАВЕСНОГО ВЕНТИЛИРУЕМОГО ФАСАДА



Альбом  
технических решений  
и BIM-модели



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель  | Единицы измерения | Значение | Метод контроля                                   |
|---|-------------------|----------|--|
| Декларируемая теплопроводность $\lambda_D$ , не более                                   | Вт/(м·К)          | 0,036    | ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2008)                  |
| Теплопроводность при температуре (283±2)К (10±2)°С, $\lambda_{10}$ , не более           | Вт/(м·К)          | 0,035    | ГОСТ 7076-99,<br>ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001) |
| Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, $\lambda_A$ , не более | Вт/(м·К)          | 0,039    | ГОСТ Р 59985-2022                                |
| Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, $\lambda_B$ , не более | Вт/(м·К)          | 0,043    | ГОСТ Р 59985-2022                                |
| Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, не менее                          | кПа               | 20       | ГОСТ EN 826-2011                                 |
| Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее               | кПа               | 4        | ГОСТ EN 1607-2011                                |
| Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более                     | кг/м²             | 1        | ГОСТ EN 1609, метод А                            |
| Группа горючести  | степень           | НГ       | ГОСТ 30244-94                                    |



# Vetonit (Isover) Венти

## УПАКОВКА

### Единичные упаковки («УПК»)

Плиты упаковываются в термоусадочную полиэтиленовую пленку.



### Упаковка «Мультипак» («МУЛ»)

Единичные упаковки упаковываются в полиэтиленовую пленку, формируя модули. Затем модули укладываются на деревянный поддон и обматываются стрейч-плёнкой.



## ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование материала следует производить в соответствии с требованиями ГОСТ 25880 с помощью любого вида крытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

## СКЛАДИРОВАНИЕ

Материал должен складироваться в сухом, крытом помещении, быть изолирован от воздействия прямых солнечных лучей, в упакованном виде. Допускается складировать под навесом или на открытой площадке на паллетах в полиэтиленовых чехлах или иных упаковках, полностью защищающих плиты от воздействия атмосферных осадков. Высота штабеля при складировании не должна превышать 5 м. Допускается складирование в несколько ярусов, при условии обеспечения требований безопасности и сохранности изделия.

**i** При транспортировании, погрузке, выгрузке и хранении материала должна обеспечиваться его сохранность от повреждений, увлажнения и загрязнения.

## СВЕДЕНИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ И УТИЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Продукция соответствует единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям. На производстве обеспечен контроль за предельно-допустимыми концентрациями вредных веществ.

Отходы продукции должны утилизироваться в соответствии с требованиями санитарных норм и правил или могут быть применены повторно в производстве.

## ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ПРОДУКЦИИ

Применение материалов «Сен-Гобен» позволяет получать дополнительные баллы при сертификации зданий по основным добровольным системам сертификации: LEED, BREEAM, HQE, DGNB и др.

## ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ (единичные упаковки)

| Геометрические размеры*, мм |        |       | Количество в упаковке |                |     |
|-----------------------------|--------|-------|-----------------------|----------------|-----|
| Толщина                     | Ширина | Длина | м <sup>2</sup>        | м <sup>3</sup> | шт. |
| 30                          | 600    | 1000  | 6,0                   | 0,180          | 10  |
| 50                          | 600    | 1000  | 3,60                  | 0,180          | 6   |
| 100                         | 600    | 1000  | 1,80                  | 0,180          | 3   |

\* Возможно изготовление других размеров под заказ. Размер минимальной партии, а также сроки производства необходимо уточнять у производителя.

ООО «Сен-Гобен Строительная продукция Рус»  
г. Москва • ул. Преображенская площадь, 8  
Тел.: +7 (495) 228 81 10  
Горячая линия: 8 800 234 19 31 (звонок по России бесплатный)  
vetonit.com

## ПОДХОДИТ ДЛЯ ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия энергоресурсов



Безопасность для человека



Снижение выбросов CO<sub>2</sub>



Сохранение природных ресурсов



Срок эффективной эксплуатации